

# 防汛抗旱信息

## 第 33 期

青岛市防汛抗旱指挥部办公室  
青 岛 市 水 务 管 理 局  
青 岛 市 水 文 局  
青 岛 市 气 象 局

2026 年 9 月 1 日

### 8 月雨情、水情、墒情综述

8 月份，全市平均降水量 66.8mm，比历年同期偏少 60.6%，比去年同期偏少 64.9%，在 1952～2026 年共 75 年历史同期降水量系列中，从小到大排第 8 位，降水偏少。

9 月 1 日 8 时，全市 23 座大、中型水库蓄水量 43444 万方，较 8 月 1 日少 2689 万方，在 1960～2026 年共 67 年历史同期蓄水量系列中，从大到小排第 17 位，蓄水偏多。

8 月份，受降水及工程调度影响，部分河道出现涨水过程，洪峰流量 3.06～30.5 m<sup>3</sup>/s。

#### 一、雨情

##### （一）概述

8 月份，全市平均降水量 66.8mm，比历年同期(169.7mm)偏少 60.6%，比去年同期（190.4mm）偏少 64.9%。与历年同期比较，各区市偏少 38.9%～69.1%；与去年同期比较，各区市偏少 24.4%～77.0%。比较情

况见表一。

1~8月，全市平均降水量402.2mm，比历年同期（544.0mm）偏少26.1%，比去年同期（486.7mm）偏少17.4%。各区市1~8月份降水，与历年同期相比，各区市偏少13.4%~34.7%；与去年同期相比，各区市偏少2.3%~30.1%。比较情况见表二。

## （二）降水区域分布

8月份，降水量区域分布极不均匀。崂山区大部、青岛市区西部和北部、城阳区南部、西海岸中部、胶州南部、即墨南部、平度南部、中部和东北部、莱西中部降水量较大，在100.0mm以上；平度北部和莱西中北部降水量较小，在25.0mm以下；其他地区降水量在25.0~100.0mm之间。崂山蔚竹庵降水量最大，为187.0mm，莱西南岚降水量最小，为15.0mm，最大点降水量为最小点降水量的12.3倍。

## （三）降水时程分布

8月份，全市平均降水量66.8mm，降水日数20天。其中，上旬4天，中旬8天，下旬8天。

全市平均雨量超过10.0mm的降水过程有1次：

8月21日6时至22日6时，全市平均降水量27.7mm，降水量排在前三位的站点是：市区楼山后126.5mm，城阳崂山水库122.3mm，城阳夏庄121.0mm。

# 二、水情

## （一）水库水情

8月1日8时，全市23座大中型水库（不含棘洪滩）蓄水46133

万方（大型水库 23064 万方，中型 23069 万方），比历年同期多蓄 22355 万方（大型多蓄 12972 万方，中型多蓄 9383 万方），比去年同期多蓄 1476 万方（大型少蓄 1294 万方，中型多蓄 2770 万方）。

8 月份降水偏少，水库来水量较小。23 座大中型共进水约 360 万方，进水量较大的有：崂山水库进水 200 万方，产芝水库进水 80 万方，尹府水库进水 50 万方。

9 月 1 日 8 时，全市 23 座大中型水库（不含棘洪滩）蓄水 43444 万方（大型水库 22078 万方，中型 21366 万方），比历年同期多蓄 12062 万方（大型多蓄 8412 万方，中型多蓄 3650 万方），比去年同期少蓄 3112 万方（大型少蓄 2667 万方，中型少蓄 445 万方）。大中型水库蓄水位均在汛末蓄水位以下。详见表三。

## （二）河道水情

8 月份，受降雨和工程调度影响，部分河道发生洪水过程，最大洪峰流量为墨水河华桥水文站 30.5（单位：立方米每秒，下同）。

22 日 5:06 张村河东韩水文站洪峰流量 9.86；8:00 墨水河华桥水文站洪峰流量 30.5；15:15 白沙河乌衣巷水文站洪峰流量 24.7。

23 日 17:30 墨水河即墨水文站洪峰流量 3.06；22:12 泽河郑家水文站洪峰流量 20.3。

27 日 14:40 李村河李村水文站洪峰流量 6.18。

28 日 21:59 风河胶南水文站洪峰流量 12.8。

9月1日8时,小沽河葛家埠水文站流量1.96,泽河郑家水文站流量1.60,墨水河华桥水文站流量1.00,张村河东韩水文站流量0.942,南胶莱河闸子水文站流量0.540,白沙河乌衣巷水文站流量0.520,桃源河李家庄水文站流量0.400,大沽河张家院水文站流量0.160,李村河李村水文站流量0.118,其他主要河道处于河干或断流状态。

### 三、土壤墒情

8月初,全市墒情适宜。

8月上旬降水较少,全市出现不同程度旱情。8月11日8时,全市夏播地平均土壤相对湿度为63.4%,即墨南部、平度东北部出现轻度干旱,胶州西南部、莱西北部出现严重干旱,其他地区墒情适宜;春播地平均土壤相对湿度为69.2%,即墨南部、平度东北部出现轻度干旱,胶州西南部出现严重干旱,其他地区墒情适宜。

8月中旬降水场次虽然较多,但降水量小,旱情持续。8月21日8时,全市夏播地平均土壤相对湿度为71.1%,西海岸、莱西北部、莱西中部、莱西南部出现轻度干旱,其他地区墒情适宜;春播地平均土壤相对湿度为67.3%,平度西北部、平度东北部、莱西南部出现轻度干旱,西海岸、胶州西南部出现中度干旱,其他地区墒情适宜。

8月21日全市出现一场较大降雨,但分布不均,部分地区旱情持续发展。9月1日8时,全市夏播地平均土壤相对湿度为71.0%,西海岸、平度东北部出现轻度干旱,其他地区墒情适宜;春播地平均土壤相对湿度为67.5%,西海岸出现轻度干旱,平度东北部出现中度干旱,胶州西南部出现严重干旱,其他地区墒情适宜。

- 附：1、青岛市 2026 年 8 月降水量与历年同期降水量比较表（表一）
- 2、青岛市 2026 年 1~8 月份降水量与历年同期降水量比较表（表二）
- 3、青岛市大中型水库水情统计表（表三）
- 4、青岛市 2026 年 8 月份降水量等值面图

---

**送：**市委书记，市长，市委副书记，分管副市长，市委秘书长，市政府秘书长，市委分管副秘书长，市政府分管副秘书长，市委办公厅，市政府办公厅，市委总值班室，市政府总值班室，市直机关工委，市应急管理局，市农业农村局，有关单位。

---

**编辑：**孙楠思

**校核：**官云赵

**审定：**郑毅

---

青岛市 2026 年 8 月份降水量与历年同期降水量比较表

表一

单位: mm

| 区 市  | 降水量   | 历年同期<br>降水量 | 比 较    |       | 去年同<br>期降水<br>量 | 比 较    |       |
|------|-------|-------------|--------|-------|-----------------|--------|-------|
|      |       |             | +多 -少  | %     |                 | +多 -少  | %     |
| 市 区  | 52.0  | 166.5       | -114.5 | -68.8 | 104.1           | -52.1  | -50.0 |
| 城 阳  | 110.4 | 180.6       | -70.2  | -38.9 | 146.0           | -35.6  | -24.4 |
| 崂 山  | 68.2  | 213.6       | -145.4 | -68.1 | 173.4           | -105.2 | -60.7 |
| 胶 州  | 84.7  | 167.0       | -82.3  | -49.3 | 172.6           | -87.9  | -50.9 |
| 即 墨  | 60.9  | 176.8       | -115.9 | -65.6 | 145.1           | -84.2  | -58.0 |
| 西海岸  | 52.5  | 170.1       | -117.6 | -69.1 | 203.6           | -151.1 | -74.2 |
| 平 度  | 72.0  | 160.4       | -88.4  | -55.1 | 199.1           | -127.1 | -63.8 |
| 莱 西  | 57.0  | 169.1       | -112.1 | -66.3 | 247.4           | -190.4 | -77.0 |
| 全市平均 | 66.8  | 169.7       | -102.9 | -60.6 | 190.4           | -123.6 | -64.9 |

青岛市 2026 年 1~8 月降水量与历年同期降水量比较表

表二

单位: mm

| 区 市  | 降水量   | 历年同期<br>降水量 | 比 较    |       | 去年同期<br>降水量 | 比 较    |       |
|------|-------|-------------|--------|-------|-------------|--------|-------|
|      |       |             | +多 -少  | %     |             | +多 -少  | %     |
| 市 区  | 358.7 | 548.7       | -190.0 | -34.6 | 436.8       | -78.1  | -17.9 |
| 城 阳  | 412.7 | 552.9       | -140.2 | -25.4 | 467.3       | -54.6  | -11.7 |
| 崂 山  | 457.0 | 656.0       | -199.0 | -30.3 | 604.5       | -147.5 | -24.4 |
| 胶 州  | 391.9 | 535.9       | -144.0 | -26.9 | 401.2       | -9.3   | -2.3  |
| 即 墨  | 352.1 | 539.4       | -187.3 | -34.7 | 503.4       | -151.3 | -30.1 |
| 西海岸  | 389.4 | 566.8       | -177.4 | -31.3 | 513.9       | -124.5 | -24.2 |
| 平 度  | 450.9 | 520.4       | -69.5  | -13.4 | 488.3       | -37.4  | -7.7  |
| 莱 西  | 379.8 | 545.3       | -165.5 | -30.4 | 499.3       | -119.5 | -23.9 |
| 全市平均 | 402.2 | 544.0       | -141.8 | -26.1 | 486.7       | -84.5  | -17.4 |

青 岛 市 大、中 型 水 库 水 情 统 计 表

表 三

2025 年 9 月 1 日 8 时

| 区 市 | 库 名 | 汛末蓄<br>水位<br>(m) | 水 库 水 情    |                            |                             |    |
|-----|-----|------------------|------------|----------------------------|-----------------------------|----|
|     |     |                  | 水 位<br>(m) | 蓄水量<br>(万 m <sup>3</sup> ) | 出库流量<br>(m <sup>3</sup> /s) | 备注 |
| 莱 西 | 产 芝 | 72.50            | 70.28      | 15428                      | 1.20                        |    |
| 平 度 | 尹 府 | 79.50            | 77.64      | 6650                       | 0.417                       |    |
| 城 阳 | 崂 山 | 54.00            | 46.90      | 2601                       | 1.13                        |    |
|     | 书 院 | 134.00           | 126.83     | 676                        |                             |    |
| 即 墨 | 石 棚 | 30.03            | 28.48      | 464                        |                             |    |
|     | 王 圈 | 44.40            | 41.78      | 1710                       |                             |    |
|     | 宋化泉 | 42.45            | 40.28      | 688                        |                             |    |
|     | 挪 城 | --               | 11.96      | 385                        |                             |    |
| 西海岸 | 小珠山 | 56.51            | 54.50      | 1741                       |                             |    |
|     | 陡崖子 | 37.00            | 32.53      | 1678                       |                             |    |
|     | 吉利河 | 45.30            | 41.30      | 2052                       |                             |    |
|     | 孙家屯 | 39.45            | 35.78      | 184                        |                             |    |
|     | 铁 山 | 47.67            | 44.22      | 1919                       |                             |    |
| 平 度 | 双 庙 | 82.00            | 81.30      | 502                        |                             |    |
|     | 黄 山 | 104.00           | 102.68     | 781                        |                             |    |
|     | 双 山 | 102.87           | 102.12     | 677                        |                             |    |
|     | 大泽山 | 89.80            | 87.53      | 385                        |                             |    |
|     | 黄 同 | 86.50            | 83.82      | 1760                       |                             |    |
|     | 淄 阳 | 72.00            | 68.75      | 435                        |                             |    |
| 莱 西 | 高格庄 | 83.35            | 80.87      | 254                        |                             |    |
|     | 北 墅 | 112.00           | 108.88     | 1560                       |                             |    |
| 胶 州 | 山 洲 | 41.80            | 38.04      | 441                        |                             |    |
|     | 青 年 | 16.32            | 15.22      | 473                        |                             |    |
| 合 计 | 蓄水量 | 大型               |            | 22078                      |                             |    |
|     |     | 中型               |            | 21366                      |                             |    |
|     |     | 大中型              |            | 43444                      |                             |    |

